



Gebruiksaanwijzing verwarmingsinstallatie

Deze verwarmingsinstallatie wordt gebruikt bij de volgende nieuwbouwprojecten:

- Via Salsa (Transvaal, Den Haag)
- Cabo Verde (Transvaal, Den Haag)
- De Oriënt (Transvaal, Den Haag)

Afleverset



Afleverset appartement



Afleverset eengezinswoning

Het warme water dat in de centrale technische ruimte wordt gemaakt, komt bij uw woning binnen in de afleverset. In de afleverset wordt de warmte, koeling en het tapwater voor uw woning geregeld. De afleverset is geplaatst in de kast onder de trap (bij de eengezinswoningen) of in de meterkast (bij de appartementen) en is aangesloten op de vloerverwarmingverdelers en de leiding voor warm tapwater.

De afleverset is voorzien van een circulatiepomp en wordt aangestuurd door de kamerthermostaat van de woonkamer (deze is leidend). De thermostaat kan het beste op 20°C ingesteld worden (afhankelijk van uw behoefte).

Temperatuur instellen

Anders dan bij traditionele verwarming, reageert vloerverwarming trager op een 'warmtevraag' of een 'koeltevraag' in uw woning. Het levert om die reden geen voordeel op als u 's nachts de verwarming lager zet. Vloerverwarming geeft een gelijkmatige warmte over het gehele vloeroppervlak af zodat de instelling van 20°C in de meeste gevallen voldoende is.

In de woonkamer bevindt zich de kamerthermostaat. In de overige vertrekken zijn 'naregelingen' in de wand geplaatst waarmee de temperatuur in dat vertrek geregeld kan worden.

Let op: de overige vertrekken kunnen alleen verwarmd of gekoeld worden als de thermostaat in de woonkamer op 'vragen' staat!

Om de hiernaast afgebeelde temperaturen te bereiken mag de kamerthermostaat niet lager ingesteld staan dan 20°C.

We gaan bij de afgebeelde temperaturen uit van gelijktijdige verwarming van de woning middels de vloerverwarming. Waarbij de ramen en deuren zijn gesloten en u de juiste vloerbedekking heeft liggen. Daarnaast gaan we uit dat de minimaal vereiste ventilatievoorziening in gebruik is.

Temperaturen van verschillende ruimtes in de woning bij instelling van de kamerthermostaat op minimaal 20°C:

Lokatie	Temperatuur
Hal/gang	15°C
Overloop	15°C
Woonkamer	20°C
Eetkamer	20°C
(Eet)keuken	20°C
Slaapkamer	20°C
Toilet	15°C (onverwarmd)
Badkamer	22°C
Berging (in pandig)	15°C (onverwarmd)

Gebruikshandleiding Verwarming Transvaal Den Haag.

In alle kamers is een thermostaat aangebracht waarop de gewenste ruimtetemperatuur kan worden ingesteld, door middel van het verdraaien van schijf A. Alleen met behulp van de thermostaat in de woonkamer, is het mogelijk de gehele woninginstallatie op koelen of verwarmen in te stellen (druktoets B). In de woonkamer en overige vertrekken kunt u voor verwarmen en voor koelen verschillende temperaturen instellen.

Let op: nadat u de installatie in de woonkamer heeft omgeschakeld naar verwarmen of koelen moet u in de overige kamers de ingestelde temperatuur controleren door aan de thermostaat de draaien. Doet u dat niet dan wordt er niet gekoeld of verwarmd. Deze extra handeling is ingebouwd om onnodig energiegebruik te voorkomen.

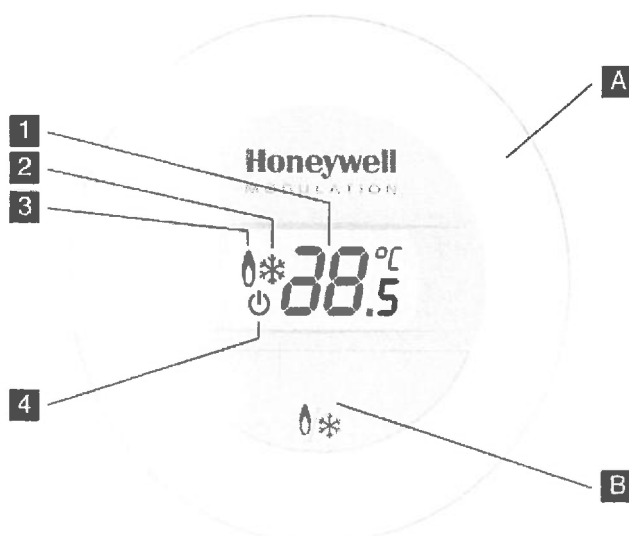
Als de thermostaat in de woonkamer op koeling staat kan er nergens in de woning verwarmd worden, indien deze op verwarmen staat kan er nergens in de woning gekoeld worden. Of uw installatie op verwarmen of koelen staat kunt u controleren door op de thermostaat in de woonkamer op knop B te drukken. Het symbool dat dan zichtbaar wordt geeft aan of de installatie op verwarmen of koelen staat. Door nogmaals te drukken kunt u de instelling aanpassen. In de overige ruimten is een thermostaat geplaatst waarmee de gewenste ruimtetemperatuur ingesteld kan worden. Met deze thermostaat kan geen keuze (omschakelfunctie) gemaakt worden voor verwarmen of koelen.

Verder kan het gebeuren dat de stadsverwarming unit op **storing F8** valt. Dit gebeurt wanneer de thermostaat op koelen wordt ingesteld, terwijl er nog geen koelwater wordt geleverd door het energiebedrijf. Indien dit gebeurt kunt u de unit resetten door de stekker van de unit even uit het stopcontact te halen en er na 10 seconden weer in te doen.

Wanneer u gebruik wilt maken van de koeling, kunt u op de site van Energiek controleren of er ook daadwerkelijk koelwater wordt geleverd.

Er wordt alleen warmte aan de vloer geleverd als er verwarmd moet worden. Als dat niet het geval is staat de verwarming dus uit of op koelen en kan de vloer koud aanvoelen. Om condensatie tijdens koelen te voorkomen wordt de badkamer in koelbedrijf uitgeschakeld.

UITLEESVENSTER EN BEDIENINGSORGANEN



Uitleesvenster

- 1 Ruimtetemperatuur, ingestelde temperatuur (knipperend bij eerste verdraaiing van de instelring) of storingscode* van uw toestel.
- 2 Koelsymbool geeft aan wanneer koelen is ingeschakeld (uitsluitend bij koelen)
- 3 Vlammsymbool geeft aan dat de brander in uw toestel is ingeschakeld (uitsluitend bij verwarmen).
- 4 Uitsymbool geeft aan wanneer zowel het koelen als het verwarmen is uitgeschakeld.

Bedieningsorganen

- A Draai-/instelring voor het wijzigen of controleren van de ingestelde temperatuur (bij eerste verdraaiing van de ring). Rechtsom draaien voor WARMER en linksom voor KOUDER.
- B Druktoets voor het met de hand omschakelen van verwarmen naar koelen of geheel uit.

* Deze functies werken uitsluitend als het toestel hiervoor is ingericht en de benodigde gegevens aan de thermostaat doorgeeft. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw toestel of vraag uw installateur.